

|   |                            |                |                 |  |      |
|---|----------------------------|----------------|-----------------|--|------|
| Unidade Curricular  | Projeto                    |                | Área Científica | Redes e Sistemas de Computadores/Ciências da Computação/Sistemas de Informação |      |
| Licenciatura em   | Informática e Comunicações |                | Escola          | Escola Superior de Comunicação, Administração e Turismo                        |      |
| Ano Letivo  | 2019/2020                  | Ano Curricular | 3               | Nível  | 1-3  |
| Tipo  | Semestral                  | Semestre       | 2               | Créditos ECTS  | 12.0 |
| Horas totais de trabalho  |                            | 324            |                 | Horas de Contacto  |      |
|   |                            | T -            |                 | TP -   |      |
|   |                            | PL -           |                 | TC -   |      |
|   |                            | S -            |                 | E -  |      |
|   |                            | OT 60          |                 | O -  |      |
| <small>T - Ensino Teórico; TP - Teórico Prático; PL - Prático e Laboratorial; TC - Trabalho de Campo; S - Seminário; E - Estágio; OT - Orientação Tutórica; O - Outra</small> |                            |                |                 |  |      |

Nome(s) do(s) docente(s) Carlos Filipe Campos Rompante da Cunha

#### Resultados da aprendizagem e competências

No fim da unidade curricular o aluno deve ser capaz de:

1. Aplicar e integrar as competências adquiridas ao longo da licenciatura nas diversas áreas científicas.
2. Conseguir ultrapassar problemas com grande grau de autonomia.
3. Ter um raciocínio científico perante novos desafios.
4. Obter capacidades de comunicação oral e escrita, permitindo a elaboração de relatórios, bem como a sua apresentação e discussão.

#### Pré-requisitos

Antes da unidade curricular o aluno deve ser capaz de:

Deter as competências necessárias para desenvolver o projeto.

#### Conteúdo da unidade curricular

A análise do problema, a definição dum modelo, a implementação, a instalação, a elaboração do relatório final e a discussão, são as principais etapas da realização do projeto de fim de curso.

#### Conteúdo da unidade curricular (versão detalhada)

- Variável, em função do projeto a desenvolver.

#### Bibliografia recomendada

Variável, em função de cada projeto.

#### Métodos de ensino e de aprendizagem

Desenvolvimento de um trabalho individual, acompanhado por um orientador em sessões tutóricas regulares, promovendo a capacidade de pesquisa e investigação e a aplicação dos conhecimentos adquiridos.

#### Alternativas de avaliação

1. Avaliação - (Ordinário, Trabalhador) (Final, Recurso, Especial)
  - Projetos - 100% (Os critérios de avaliação do projeto encontram-se documentados em regulamento próprio.)
2. Alunos em programas de mobilidade - (Ordinário, Trabalhador) (Final, Recurso, Especial)
  - Projetos - 100%

#### Língua em que é ministrada

Português, com apoio em inglês para alunos estrangeiros

#### Validação Eletrónica

|  |  |  |                              |
|--|--|--|------------------------------|
| Carlos Filipe Campos Rompante da Cunha | Carlos Filipe Campos Rompante da Cunha | Carlos Filipe Campos Rompante da Cunha | Luisa Margarida Barata Lopes |
| 02-03-2020                             | 02-03-2020                             | 02-03-2020                             | 02-03-2020                   |